# PATENT ABSTRACTS OF JAPAN

(11)Publication number:

08-011962

(43)Date of publication of application: 16.01.1996

(51)Int.CI.

B65D 85/00 B65D 75/22

(21)Application number: 06-166219

(71)Applicant: HAKUYAMA SANGYO KK

CAST NISHINO:KK

(22)Date of filing:

24.06.1994

(72)Inventor: MIYASHITA TORU

**NISHINO KENJI** 

# (54) PACKING BODY OF GOLD THIN PLATE

(57)Abstract:

PURPOSE: To obtain a card-shaped article having a value as precious metal which can become an object of collection as a card having aesthetic value and which also can be used as a gift certificate having an exchange value.

CONSTITUTION: A packing body 6 includes a gold thin plate 1 of predetermined shape, having a decoration on its surface, a base sheet 7 in which a space or incision 4 for holding the plate 1 is provided, an opaque backing sheet 8 bonded to the rear side of the sheet 7, and a transparent sheet 10 which is bonded to the surface of the sheet 7 so as to cover at least the front surface of the plate 1 supported by the sheet 7. The sheet 7 and sheet 8 can be formed from a cardboard which is folded in two or three, and the sheet 10 can be formed from a coating film bonded to the cardboard. A decoration formed on the surface of the plate 1 by printing or press can be easily appreciated through the sheet 10 and also protected by the sheet 10.



### LEGAL STATUS

[Date of request for examination]

[Date of sending the examiner's decision of rejection]

[Kind of final disposal of application other than the examiner's decision of rejection or application converted registration]

[Date of final disposal for application]

[Patent number]

#### (19)日本国特許庁 (JP)

# (12) 公開特許公報(A)

## (11)特許出願公開番号

# 特開平8-11962

(43)公開日 平成8年(1996)1月16日

(51) Int.Cl.<sup>6</sup>

識別記号 庁内整理番号 FΙ

技術表示箇所

B65D 85/00

F 0330-3E

75/22

審査請求 未請求 請求項の数2 FD (全 4 頁)

(21)出願番号

(22)出願日

特願平6-166219

平成6年(1994)6月24日

(71)出願人 591172755

箔山産業株式会社

石川県金沢市糸田新町18番1号

(71)出顧人 393001268

株式会社キャスト西野

石川県金沢市横山町25-12

(72) 発明者 宮下 微

石川県金沢市糸田新町18番1号 箔山産業

株式会社内

(72)発明者 西野 建治

石川県金沢市横山町25-12 株式会社キャ

スト西野内

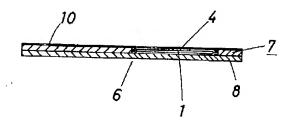
(74)代理人 弁理士 西 孝雄

### (54) 【発明の名称】 金薄板の包装体

### (57)【要約】

【目的】 美的価値を有するカードとしてコレクション の対象となり、また交換価値を有する商品券等としても 用いることができ、貴金属としての価値も備えたカード 状の物品を得ることを課題としている。

【構成】 この発明の包装体6は、表面に装飾を施した 所定形状の金薄板1と、この金薄板を保持する空間ない じ切込み4、11を設けた台シート7と、台シート7の 裏面側に添着された不透明な裏当シート8と、台シート 7の表面の少なくともこれに保持された金薄板1の前面 を覆うように添着された透明シート10とを備えてい る。台シートおよび裏当シートは、二ないし三つ折りの **板紙で形成でき、透明シート10は、この板紙に接着さ** れたコーティングフィルムで形成できる。 金薄板 1 の表 面に印刷やプレス等によって表された装飾は、透明シー ト10を通して容易に鑑賞できるとともに、透明シート 10によって保護される。



11/04/2004, EAST Version: 1.4.1

#### 【特許請求の範囲】

【請求項1】 表面に装飾を施した所定形状の金薄板(1)と、この金薄板を保持する空間ないし切込み(4),(1)を設けた台シート(7)と、台シート(7)の裏面側に添着された不透明な裏当シート(8)と、台シート(7)の表面の少なくともこれに保持された金薄板(1)の前面を覆うように添着された透明シート(10)とを備えている、金薄板の包装体。

【請求項2】 台シートおよび裏当シートが二つ折りないし三つ折りの板紙であり、透明シート(10)がこの板紙 10 に接着されたコーティングフィルムである、請求項1記載の金薄板の包装体。

### 【発明の詳細な説明】

#### [0001]

【産業上の利用分野】この発明は財産価値を有するカードとしてコレクションの対象となり、また交換価値を有する商品券等としても用いることができるカード状の金薄板の包装体に関するものである。

#### [0002]

【従来の技術】金は比較的安定した交換価値を有する貴 20 金属として蓄財の対象となっている。また一部のテレホンカードや切手はコレクションの対象とされている。また交換価値を有するカードとして各種の商品券や入場券、景品引換券等が発行されている。

#### [0003]

【発明が解決しようとする課題】従来の商品券や景品引 換券などは、商品や景品と交換しなければ、それ自体と しては経済的価値のないものであった。一般に商品券や 景品引換券は交換できる物品に制限があり、たとえばビ ール券であればビールとしか交換できない。従ってたと えば贈り物として商品券や景品引換券を貰った場合、引 換対象となる物品が不要のものばかりであれば、その商 品券や景品引換券は無価値なものとなってしまう。

【0004】また従来蓄財の対象とされる金は、コレクションとして集める楽しさを持っていない。イヤリングやネックレス等の装飾品は集める楽しみもないではないが、装飾性の高いものは地金の価格に比較して非常に高価になってしまう。

【0005】この発明はコレクションの対象としても用いることができ、同時に蓄財の対象とすることができ、さらに商品券や景品引換券などとしての機能も持たせることが可能な物品を得ることを課題としている。

#### [0006]

【課題を解決するための手段】この発明では、表面に装飾を施した金薄板1の包装体6を得ることにより、上記課題を解決している。包装体6は、表面に装飾を施した所定形状の金薄板1と、この金薄板を保持する空間ないし切込み4、11を設けた台シート7と、台シート7の裏面側に添着された不透明な裏当シート8と、台シート7の表面の少なくともこれに保持された金薄板1の前面50る。

を覆うように添着された透明シート10とを備えている。

【0007】台シートおよび裏当シートは、二つ折りないし三つ折りの板紙で形成でき、透明シート10は、この板紙に接着されたコーティングフィルムで形成できる。

#### [0008]

【作用】この発明の金薄板の包装体は、金薄板1の表面に種々の絵画ないし装飾的な模様を施すことによって美的価値を高めて、またあるイベント等に関連した装飾を施すことによって記念品としての価値を高めて、コレクションの対象とすることができる。金薄板1の表面に印刷やプレス等によって表された装飾は、透明シート10を通して容易に鑑賞できるとともに、透明シート10によって保護される。

【0009】またこの装飾を施した基体は純金の薄板であるから、金地金としての経済的価値を有し、金薄板1表面への印写は、金薄板の表面に樹脂コーティングをした後、静電印刷を含む各種の印写手段によって表すことができるから、表面に装飾を施すためのコストもそれほど高くはならない。特にカラー複写手段によるときは、多種類のものを安価に少量生産することができるから、地金価格に比べて装飾を施すための価格を非常に小さくできる。

【0010】また金薄板1を板紙等のシートで保持してカード状としているので、その台シート7や裏当シート8に商品券であることの表示や金額等を印刷して、商品券や景品引換券などとして用いることができる。この場合の商品や景品との交換価値は、金薄板1の地金としての価値より高く設定される。

【0011】このような商品券を所持する者は、商品券として使用することもできるし、必要な商品がなければコレクションの対象として所持することもできるし、また金薄板1そのものの経済的価値により、蓄財の対象として所持することもできる。

#### [0012]

【実施例】次に図面に示す実施例について説明する。図2はこの発明の包装体を商品券とした実施例を示したもので、透明シート10を貼付した台紙7の窓4の内側に表面に絵画等の装飾を印写した金薄板1が収容されている。台紙7の窓4の側方の部分には、表面に商品券であることの表示や金額の表示5が印刷されている。

【0013】図3は金薄板の断面図で、金薄板1は純度の高い金をロール圧延により所定の厚さに圧延し、予め定められた重さの矩形形状に切断される。金薄板1の表面には樹脂コーティングが施された後、樹脂シートに対する通常の印写手法により、絵画や装飾模様が印写される。その後金薄板1を2枚の透明フィルム2、3の間に挟み込み、周囲を熱溶着して封入密閉(パウチング)する。

【0014】パウチングした金薄板1は、図4、5に示すように二つ折れの板紙からなるホルダ6で保持される。ホルダ6は板紙を二つ折りにして一方を台紙7、他方を裏紙8としたもので、台紙7には金薄板1が丁度嵌合する窓4が設けられ、かつこの窓部分を含んでその上面に透明コーティング層10が貼着される。パウチングした金薄板1は、台紙7の裏側より窓4部分に挿入され、台紙7と裏紙8とを接着剤で貼付することにより、図2に示すような包装体が形成される。

【0015】図5はホルダ6の他の構造を示したもの で、三つ折れの板紙によって形成したものである。 図5 の例では金薄板1の対向隅部を台紙7に形成した切込み 11に差し込んで金薄板1を保持し、台紙7の裏面に裏 紙8を貼着し、台紙7の上面に表紙15を添着した構造 としている。表紙15には金薄板1の表面を視認できる ようにする窓4が設けられており、この窓4部分の表紙 の裏面(台紙7側)に透明シート10が貼着されてい る。図2、4および5に示した例では、金薄板を保持し た部分の側方に印刷等を行うためのスペース12を設け ているが、このようなスペースを設けないで必要な印刷 20 を裏紙8の裏面にすることもできる。 また図2に示すよ うに印刷スペース12と金薄板を保持した部分13との 間にミシン目14を設け、金薄板をコレクションおよび 蓄財の対象として保持して商品券等として用いないとき は、印刷スペース12部分をミシン目14から切り取っ て破棄する構造とすることもできる。

[0016]

【発明の効果】以上説明したこの発明によれば、商品券や景品引換券として用いることが可能な、それ自体としても経済的価値を有するカード状物品を提供することができ、コレクションの対象としてまた蓄財の一手段として用いることも可能で、種々の複合機能を備え、携帯や保管にも便利な物品を提供できる。

4

【0017】すなわちこの発明の金薄板の包装体の表面 に必要な事項の印刷を行うことにより、この発明の包装 0 体を商品券や景品引換券などとして用いることができ、 同時に金自体としての経済的価値も有し、美術品として コレクションの対象とすることができ、机上の置物など として利用することも可能である。

【図面の簡単な説明】

【図1】この発明の一実施例を示す断面図

【図2】実施例の模式的な斜視図

【図3】装飾を施した金薄板の断面図

【図4】包装体の分解斜視図

【図5】他の構造の包装体を示す分解斜視図

(符号の説明)

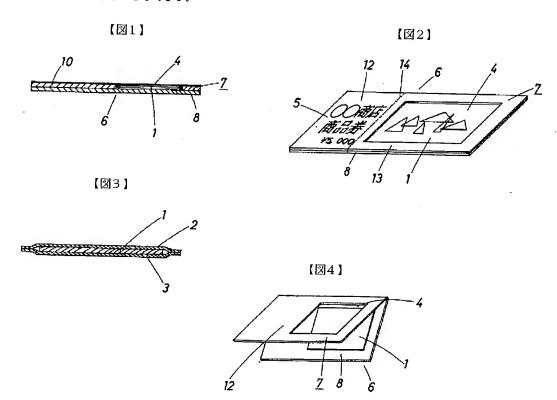
1 金薄板

7 台紙

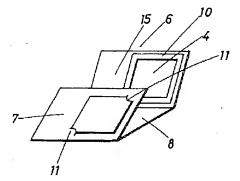
8 裏打ちシート

10 透明シート

11 切込み



【図5】



\* NOTICES \*

JPO and NCIPI are not responsible for any damages caused by the use of this translation.

- 1. This document has been translated by computer. So the translation may not reflect the original precisely.
- 2.\*\*\*\* shows the word which can not be translated.
- 3.In the drawings, any words are not translated.

### DETAILED DESCRIPTION

[Detailed Description of the Invention]

[Industrial Application] This invention relates to the package object of the golden card-like sheet metal which can be used also as a gift certificate which is set as the object of a collection as a card which has assets value, and has an exchange value.

[0002]

[Description of the Prior Art] Gold is set as the object of moneymaking as noble metals which has the exchange valu stabilized comparatively. Moreover, let some of telephone cards and stamps be the objects of a collection. Moreover various kinds of gift certificates, an admission ticket, a premium exchange ticket, etc. are published as a card which h an exchange value.

[0003]

[Problem(s) to be Solved by the Invention] If a conventional gift certificate, a conventional premium exchange ticke etc. were exchanged neither for goods nor a premium, they were what does not have economic merit as itself. Generally, a gift certificate and a premium exchange ticket have a limit in exchangeable goods, for example, if they a the Biel ticket, they are exchangeable only for Biel. If the goods used as an exchange object are unnecessary when it follows, for example, a gift certificate and a premium exchange ticket are got as a present, the gift certificate and premium exchange ticket will become worthless.

[0004] Moreover, the gold conventionally made into the object of moneymaking does not have the pleasure collected a collection. Although the pleasure which collects accessories, such as an earring and a necklace, has not dropped off either, the high thing of fanciness will become very expensive as compared with the price of a metal.

[0005] This invention can be used also as an object of a collection, and can be made into the object of moneymaking coincidence, and it is making into the technical problem to obtain the goods which can also give the function as a gif certificate, a premium exchange ticket, etc. further.

[Means for Solving the Problem] In this invention, the above-mentioned technical problem is solved by acquiring the package object 6 of the golden sheet metal 1 with which it ornamented on the front face. The package object 6 is equipped with the base sheet 7 which prepared the space thru/or infeeds 4 and 11 holding the golden sheet metal 1 an this golden sheet metal of the predetermined configuration where it ornamented on the front face, the opaque backing sheet 8 installed at the rear-face side of the base sheet 7, and the transparence sheet 10 installed so that the front face the golden sheet metal 1 of the front face of the base sheet 7 held at least at this might be covered.

[0007] A base sheet and a backing sheet can be formed with double fold thru/or the three-fold paper board, and the transparence sheet 10 can be formed with the coating film adhered to this paper board.

[8000]

[Function] By giving various pictures thru/or decorative patterns to the front face of golden sheet metal 1, by raising aesthetic value and giving the ornament relevant to a certain event etc., the package object of the golden sheet metal this invention can raise the value as a souvenir, and can set it as the object of a collection. The ornament expressed w the front face of golden sheet metal 1 by printing, the press, etc. is protected by the transparence sheet 10 while being able to appreciate it easily through the transparence sheet 10.

[0009] Moreover, since the base which gave this ornament is sheet metal of pure gold, it has the economic merit as bullion, and after carrying out resin coating to the front face of golden sheet metal, since various kinds of \*\*\*\* mean containing electrostatic printing can express, \*\*\*\* to golden sheet metal 1 front face does not become so high [ the c for ornamenting on a front face ]. Since the thing of varieties can be cheaply produced in small lots when based especially on a color copy means, the price for ornamenting compared with a metal price can be made very small. [0010] Moreover, since golden sheet metal 1 is held with sheets, such as the paper board, and it is considering as the shape of a card, the display metallurgy frame of being a gift certificate etc. can be printed on the base sheet 7 and

backing sheet 8, and it can use for them as a gift certificate, a premium exchange ticket, etc. The exchange value wit the goods in this case or a premium is set up more highly than the value as a metal of golden sheet metal 1.

[0011] Those who possess such a gift certificate can also use it as a gift certificate, if there are no required goods, can also possess as an object of a collection and can also possess as an object of moneymaking according to the economi merit of golden sheet metal 1 itself.

[0012]

[Example] Next, the example shown in a drawing is explained. <u>Drawing 2</u> is what showed the example which used t package object of this invention as the gift certificate, and the golden sheet metal 1 which \*\*\*\*(ed) the ornament of pictures etc. is held in the front face inside [ which stuck the transparence sheet 10 ] the aperture 4 of pasteboard 7. T display 5 of the display metallurgy frame of being a gift certificate is printed on the front face by the part of the side the aperture 4 of pasteboard 7.

[0013] <u>Drawing 3</u> is the sectional view of golden sheet metal, and golden sheet metal 1 rolls out money with big pur in predetermined thickness with roll rolling, and is cut by the rectangle configuration of the weight defined beforehan Pictures and a vignette are \*\*\*\*(ed) by the usual \*\*\*\* technique for a resin sheet after resin coating is performed to front face of golden sheet metal 1. Golden sheet metal 1 is put among the bright films 2 and 3 of two sheets after tha heat welding of the perimeter is carried out and enclosure sealing (PAUCHINGU) is carried out.

[0014] The golden sheet metal [ PAUCHINGU / sheet metal ] 1 is held with drawing 4 and the holder 6 which consi of the paper board of 2 creases as shown in 5. A holder 6 is that to which the paper board was folded in two, one side was used as pasteboard 7 and it used another side as the backing paper 8, the aperture 4 into which golden sheet meta fits exactly is formed in pasteboard 7, and the transparence coating layer 10 is stuck on that top face including a part the window part of a parenthesis. The golden sheet metal [ PAUCHINGU / sheet metal ] 1 is inserted in aperture 4 p from the background of pasteboard 7, and a package object as shown in drawing 2 is formed by sticking pasteboard 7 and a backing paper 8 with adhesives.

[0015] Drawing 5 is what showed other structures of a holder 6, and is formed with the paper board of 3 creases. In t example of drawing 5, it inserts in the infeed 11 which formed the opposite corner of golden sheet metal 1 in pasteboard 7, golden sheet metal 1 is held, a backing paper 8 is stuck on the rear face of pasteboard 7, and it is considering as the structure which installed the cover 15 on the top face of pasteboard 7. The aperture 4 which enabl it to check the front face of golden sheet metal 1 by looking is formed in the cover 15, and the transparence sheet 10 stuck on the rear face (pasteboard 7 side) of the cover of this aperture 4 part. Although the tooth space 12 for performing printing etc. is provided for the side of the part holding golden sheet metal in drawing 2 and the example shown in 4 and 5, required printing can also be used as the rear face of a backing paper 8 without providing such a tooth space. Moreover, as shown in drawing 2, a perforation 14 is formed between the printing tooth space 12 and th part 13 holding golden sheet metal, and when holding golden sheet metal as an object of a collection and moneymak and not using it as a gift certificate etc., it can also consider as the structure of cutting out printing tooth-space 12 par from a perforation 14, and canceling it.

[Effect of the Invention] According to this invention explained above, the card-like goods which can be used as a gif certificate or a premium exchange ticket and which have economic merit also as itself can be offered, it is also possib to use as a way stage of moneymaking as an object of a collection again, it has various compound functions, and goo convenient also for a cellular phone or storage can be offered.

[0017] That is, by printing a matter required for the front face of the package object of the golden sheet metal of this invention, the package object of this invention can be used as a gift certificate, a premium exchange ticket, etc., and also has the economic merit as gold itself in coincidence, and can consider as the object of a collection as a work of a and using as an ornament on a desk etc. is also possible.

[Translation done.]